



Detalles del producto

XT7L 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F

XT7L 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7L 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F
Código de producto:	1SDA100961R1
EAN:	8056221010153
Descripción corta:	XT7L 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7L 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSI R 1600
Display Name:	XT7L 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2357
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %
EN45555:

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	9AKK108467A8326
SCIP:	342ba864-898a-49bc-bb07-f39041d3cadcd Italy

SCIP simplificado:	1b16e8e4-5a77-4caa-8f00-b20cb202e02d Sweden fc22b854-3bb6-4747-a538-f50b8871b0af Poland 4c7928df-bb6f-4557-943a-dd539a80a106 France 957a428b-91eb-4930-885f-b7b75de93f94 Germany c08a9f9f-747b-4a92-b2fe-b7e2c289cdfb France 5c330981-3cf5-448e-96b2-b8646023e86c Sweden e62f2e10-669f-4033-93ea-e9cefa278ee2 Germany a5ba9096-f258-41ae-a870-3c346c4e3fe7 Hungary 40532bb8-27f1-4ef1-99d4-23d77c0af444 Estonia c08a9f9f-747b-4a92-b2fe-b7e2c289cdfb France 9ec32dab-efcd-479e-9f21-bd6af35fc8ed Poland 40532bb8-27f1-4ef1-99d4-23d77c0af444 Estonia e622f942-0382-4cad-abd1-3c05449fbbc3 Hungary 5ed866af-2cf4-45eb-961f-57b237a24e06 Belgium 9ec32dab-efcd-479e-9f21-bd6af35fc8ed Poland f00a8141-5af4-42d9-9981-c37f3e354eab Greece 7eedd134-c7d0-40bb-abd5-762123ba5095 Portugal 01f62230-e552-4058-83d1-1e3844ed7c9e Poland 62953928-2176-4e72-afbe-40f06e2245b6 Germany 17099ba3-4457-4854-a015-d489e2a55f8c Spain ceed6cc4-08e9-4217-9310-2771624e90e9 Finland b4d5055e-278b-45b3-92e1-8ae2f7b3cdf9 Germany 16f40172-5443-4401-8b89-ee9e3dcf168e Belgium f30d146c-f330-48f2-909f-2616061b2842 Germany 1b16e8e4-5a77-4caa-8f00-b20cb202e02d Sweden fc22b854-3bb6-4747-a538-f50b8871b0af Poland 62953928-2176-4e72-afbe-40f06e2245b6 Germany 01f62230-e552-4058-83d1-1e3844ed7c9e Poland 46f99360-f7d6-481f-8444-088a11e1b074 Czechia 1224722a-206d-4b0d-a466-73298381ece1 Denmark a42b1858-bb4f-4837-ab27-3013524513f9 Norway 16f40172-5443-4401-8b89-ee9e3dcf168e Belgium f30d146c-f330-48f2-909f-2616061b2842 Germany 5ed866af-2cf4-45eb-961f-57b237a24e06 Belgium 4bfbbe1b8-6687-43ae-8be4-a6d692f0a3ce Bulgaria 1224722a-206d-4b0d-a466-73298381ece1 Denmark e622f942-0382-4cad-abd1-3c05449fbbc3 Hungary 17099ba3-4457-4854-a015-d489e2a55f8c Spain 280d8455-e933-4894-8962-61bf1bdab3bc Netherlands 5c330981-3cf5-448e-96b2-b8646023e86c Sweden ceed6cc4-08e9-4217-9310-2771624e90e9 Finland b4d5055e-278b-45b3-92e1-8ae2f7b3cdf9 Germany 969030a5-8540-4430-ae69-b24d7903fc81 Croatia f00a8141-5af4-42d9-9981-c37f3e354eab Greece a42b1858-bb4f-4837-ab27-3013524513f9 Norway 4c7928df-bb6f-4557-943a-dd539a80a106 France 46f99360-f7d6-481f-8444-088a11e1b074 Czechia 969030a5-8540-4430-ae69-b24d7903fc81 Croatia 4bfbbe1b8-6687-43ae-8be4-a6d692f0a3ce Bulgaria 280d8455-e933-4894-8962-61bf1bdab3bc Netherlands e62f2e10-669f-4033-93ea-e9cefa278ee2 Germany 957a428b-91eb-4930-885f-b7b75de93f94 Germany 7eedd134-c7d0-40bb-abd5-762123ba5095 Portugal a5ba9096-f258-41ae-a870-3c346c4e3fe7 Hungary
--------------------	--

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7LE316FFFF000XXX
Número E (Noruega):	4380686

EAN:	8056221010153
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	9.7 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	280 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	11.2 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221010153

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar:	Distribución de energía
Tipo de producto principal:	SACE Tmax XT
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 94 W
Corriente nominal (I _n):	1600 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	8 kV

Tensión nominal de aislamiento (U_i):	1000 V
Tensión nominal de operación:	690 V AC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}):	20 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1600 A
Liberar:	Ekip Dip LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	L
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107046A9648
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos:	Q
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores automáticos > Interruptores automáticos en caja moldeada > Tmax XT

